

## Tubes PE pour réseaux de gaz et d'eau

*PE pipes for gas and water networks*

Délivré à / *granted to*

**SOCOTUB**

Zone Industrielle

FRA 54190 TIERCELET

Pour les produits suivants / *For the following products*

**TUBES EN POLYETHYLENE POUR APPLICATIONS INDUSTRIE ET EAU NON POTABLE (Gr4)**

*Polyethylene pipes for industrial applications and not drinkable water (Gr4)*

(références et caractéristiques données en annexe(s) / *references and characteristics given in attached appendix*)

Fabriqués dans l'usine :

*Manufactured in production plant :*

-

FRA 54190 TIERCELET

Numéro d'identification :

SO

Ce certificat est délivré par le LNE dans les conditions fixées par les règles de certification NF  
et en conformité avec la (les) norme(s) de référence ci-dessous :  
Règles de certification NF 114

En vertu de la présente décision notifiée par le LNE, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF  
à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies  
par les règles générales de la marque NF et par le référentiel de certification NF mentionné ci-dessus

*This certificate is issued by the LNE according to the certification rules NF and in conformity with the reference(s) below :  
Règles de certification NF 114*

*On the strength of the present decision notified by the LNE, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the grantee for the  
aforementioned products, within the frame of the general conditions applying to the NF Mark and to the aforementioned NF certification*

**ANNEXE AU CERTIFICAT N°5474 Rev. 3**  
APPENDIX

**Tubes en polyéthylène pour applications industrie et eau non potable - GR. 4**  
*Polyethylene pipes for industrial applications and not drinkable water - gr. 4*

**Marque commerciale / Commercial reference : SOCOTUB**

**Série basse pression - Tubes en PE 80**

Diamètre extérieur Nominal DN (mm)	S.D.R.	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (e) (mm)
110	21	6,3	5,3
125	21	6,3	6,0
140	21	6,3	6,7
160	21	6,3	7,7
180	21	6,3	8,6
200	21	6,3	9,6

**Série basse pression - Tubes en PE 100**

Diamètre extérieur Nominal DN (mm)	S.D.R.	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (e) (mm)
180	26	6,3	6,9
200	26	6,3	7,7
225	26	6,3	8,6
250	26	6,3	9,6
280	26	6,3	10,7
315	26	6,3	12,1
355	26	6,3	13,6
400	26	6,3	15,3

**Tubes en polyéthylène pour applications industrie et eau non potable - GR. 4**  
*Polyethylene pipes for industrial applications and not drinkable water - gr. 4*

**Série pression (Tubes en PE 80)**

Diamètre extérieur Nominal DN (mm)	S.D.R.	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (e) (mm)
32	13,6	10	2,4
40	13,6	10	3,0
50	13,6	10	3,7
63	13,6	10	4,7
75	13,6	10	5,6
90	13,6	10	6,7
110	13,6	10	8,1
125	13,6	10	9,2
140	13,6	10	10,3
160	13,6	10	11,8

**Série pression (Tubes en PE 100)**

Diamètre extérieur Nominal DN (mm)	S.D.R.	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
90	11	16	8,2
110	11	16	10,0
125	11	16	11,4
140	11	16	12,7
160	11	16	14,6
180	17	10	10,7
	11	16	16,4
200	17	10	11,9
	11	16	18,2
225	17	10	13,4
	11	16	20,5
250	17	10	14,8
	11	16	22,7
280	17	10	16,6
	11	16	25,4
315	17	10	18,7
	11	16	28,6
355	17	10	21,1
	11	16	32,2
400	17	10	23,7
	11	16	36,3